

bocca di porto di Malamocco

San Pietro in volta

Pellestrina

Caroman

bocca di porto di Chioggia



**Pellestrina.
Ricalibratura
del canale Sant'Antonio**



Obiettivo generale
Recupero morfologico

Obiettivi specifici
Migliorare la circolazione
idrica locale, ripristinare
fondali adeguati
per la navigazione

Interventi principali
Ricalibratura del canale
(9 km) con il prelievo
di sedimenti del fondale
(640.000 m³); utilizzo
dei sedimenti idonei
per la ricostruzione di barene

Interventi complementari
Ripristino delle "briccole"
di segnalazione lungo
il canale (242 elementi)

Stato di avanzamento
In corso



Localizzazione delle aree
di intervento

Un tratto del canale
Sant'Antonio, davanti
all'abitato di Pellestrina

Alcune fasi dei lavori e uno dei mezzi utilizzati negli interventi. Il materiale con caratteristiche chimico fisiche idonee viene impiegato per la ricostruzione di nuove barene in laguna centrale. La classificazione dei sedimenti del fondale è stata effettuata sulla base di rilievi e analisi eseguiti in fase di progettazione e secondo le procedure e i parametri indicati nel Protocollo che stabilisce i "Criteri di sicurezza ambientale per gli interventi di escavazione, trasporto e reimpiego dei fanghi estratti dai canali di Venezia". Il Protocollo è stato siglato nell'aprile del 1993 da Ministero dell'Ambiente, Magistrato alle Acque, Regione del Veneto, Provincia di Venezia, Comuni di Venezia e Chioggia



